

Inleiding

Uw behandelend arts heeft voor u een CT-onderzoek van de buik aangevraagd. In deze folder vindt u informatie over dit onderzoek.

De CT-scanner (Computer-Tomograaf) is een röntgenapparaat dat met behulp van röntgenstraling dunne dwarsdoorsneden kan maken van het menselijk lichaam. Deze doorsneden geven precies weer hoe de vorm, structuur en ligging van de inwendige organen en weefsels in het onderzochte gebied eruit zien en geven meestal meer informatie dan "gewone" röntgenfoto's.

Opmerkingen vooraf

- Bent u zwanger of twijfelt u hier zelfs maar aan, dan moet u dit melden aan uw behandelde arts, de radiologisch laborant(e) of de radioloog, en eventueel een andere afspraak maken. Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn voor het ongeboren kind.
- Hebt u eerder contrastvloeistof ingespoten gekregen en is er toen bij u een allergische reactie vastgesteld, neem dan, uiterlijk 48 uur voor het onderzoek contact op met de Radiologie kliniek.
- Voor het maken van een CT-scan van de buik, wordt er mogelijk contrastvloeistof via een infuus ingespoten. Dit is nodig om de organen en bloedvaten beter in beeld te brengen.

Tijdens het inspuiten van de contrastvloeistof kunt u een warm gevoel of het gevoel dat u plast krijgen. Dit is van korte duur. Deze contrastvloeistof wordt door de nieren uitgescheiden.

Daarom is het van belang dat, vóór het maken van de afspraak, de nierfunctie bekend is.

Uw behandelende arts, laat indien de nierfunctie niet bekend is, bloedonderzoek verrichten.

Vorbereiding (algemeen)

- Medicijnen kunt u gewoon innemen.
- Wilt u eventueel aanwezige piercings verwijderen als ze in het te onderzoeken gebied liggen?
- U moet drie uren vóór het onderzoek **nuchter** zijn omdat er mogelijk intraveneus contrast toegediend wordt tijdens het onderzoek.

In het belang van het onderzoek is het noodzakelijk dat u zich goed houdt aan de volgende voorschriften:

- Om de darmen beter zichtbaar te maken, is het nodig een contrastmiddel te dringen. Een **oraal contrast (jodiumhoudende oplossing)** is voor dit doel een uitstekend middel.

U drinkt de **oplossing** volgens een schema die u ontvang van de radiologie kliniek. Houdt u verder rekening met het volgende:

De dag van het onderzoek:

- Indien u 's morgens een afspraak heeft mag u **geen** ontbijt gebruiken.
- Indien u 's middags een afspraak heeft neemt u 's ochtends een licht ontbijt. Houdt u er rekening mee dat u drie (3) uren voor het onderzoek nuchter blijft.
- U meldt zich een half uur vóór de onderzoekstijd bij de Radiologie kliniek. In de kliniek krijgt u wederom een 300 ml oraal contrast te drinken.
- Vanaf een halfuur vóór het onderzoek mag u **niet naar het toilet**.

Het onderzoek

U meldt zich op de afgesproken tijd aan de balie van de Radiologie kliniek. Het onderzoek wordt uitgevoerd door een radiodiagnostisch laborant(e), gespecialiseerd in CT-onderzoek.

De CT-scanner is een groot apparaat met een ronde opening in het midden. Tijdens het onderzoek ligt u op een beweegbare onderzoektafel, die geleidelijk de opening in- en uitschuift. Het is belangrijk dat u goed stil ligt.

De bediening van de scanner en de onderzoektafel gebeurt vanuit de ruimte naast de onderzoekkamer. De radiologisch laborant(e) zit achter een glazen wand en kan u goed zien. U kunt met elkaar praten via een intercom.

Duur van het onderzoek

Het totale onderzoek duurt 15 tot 30 minuten

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u weer gewoon eten en drinken. Omdat de contrastvloeistof via de nieren uitgescheiden wordt, is het raadzaam om na het onderzoek minstens 1½ liter extra te drinken dan u gewend bent. In uitzonderlijke gevallen kan het voorkomen dat het gebruikte contrast één tot twee dagen na het onderzoek huiduitslag veroorzaakt. Indien dit u verontrust kunt u contact opnemen met uw huisarts of verwijzend specialist. Deze huiduitslag zal vanzelf verdwijnen.

De uitslag

De uitslag hoort u van uw behandelend arts

Afspraak maken, vragen en inlichtingen

Voor het maken of wijzigen van uw afspraak maar ook voor eventueel meer informatie over het CT-onderzoek belt u maandag t/m vrijdag tussen 07:00 en 18:00 uur naar de Radiologie kliniek op 443214 of 8870355.

Uiteraard kunt u uw vragen ook stellen tijdens het onderzoek aan de laborant(e) die het onderzoek uitvoert.

De CT-scanner wordt ook voor spoedonderzoeken gebruikt. Daardoor kan het voorkomen dat er vertraging in het programma optreedt. Indien dit voorkomt vragen wij uw begrip hiervoor.

Wat neemt u mee op de dag van het onderzoek

- Uw aanvraagformulier indien die nog niet is afgegeven bij de radiologie kliniek
- Uw verzekeringspasje
- ID kaart/bewijs
- Garantiebrieven indien die nog niet is afgegeven bij de radiologie kliniek

Opdag
d.d.....wordt
u verwacht om uur
voor uw CT-onderzoek

**U wordt 15 minuten voor aanvang
van het onderzoek verwacht**

